Index of Claims

Applic	ation/Control No.
· •	457075
Exami	her

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

✓ Rejected= Allowed

_ (Through numeral)
Cancelled

+ Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				J		_	Ш
Cla	aim					Da	·			
- 016		\vdash	Т-	$\overline{}$	_	7	T	т-	т-	,
-	Original				-			İ	ŀ	1
Final	g.		1			-				
I I	<u> </u>		ŀ				ŀ			
									'	
(1			Г	T	\top			T	T
	7		1		_	1	T	1	1	1
	7	_	T	1	+-	\dagger	1	1	╁	╁
-	7	-	╁	╁	+-	+-	╁	╁╌	╁	+
		Υ.	┼	╁┈	╁╴	+	╁		┼	
	بخجم	<u> </u>	┼	┼-	+-	+-	┼	┼	-	
	<u>(6)</u>	<u> </u>	╀	┦—	╄-	4	 	 	ـــــ	4_
		ļ	_	1_	↓_	1_	L	<u> </u>	_	1_
	<u> </u>	L	1	↓_	1_	1_		_		
	(9)	_	上	┖		۱.				
Li	10	L		L		1	\perp	L	\perp	L^{-}
	11	L						[
	12			Γ	T	Т	1	1	T	
	13		1	1	\top	1	T	1	T	1
	1	-	1	†	T	\top	1	1	+	1
	151	-	t	1	+	+-	+	1	+	+
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 14 22 32 24 25 32	-	 	-	+	╁	1	 	+-	
-	17		╁	╁	┼-	╁	-	├	╀	┼
	17			╀	┼	-	 	-	╀	┼
			 	⊢	↓_	ـ	 	-		<u> </u>
	<u>(19)</u>		<u> </u>	╙	1_	ļ_	_	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>
	20	_	_	L	L	L			<u> </u>	L.,
	21			L			L	L	ļ.,	
	(22)).								
~ {	23)		П			l				
	24)	Г	Г		1			T	
	(25'))	T	1		1	 		1	
	26			 	┲	1	Т		<u> </u>	1
	27			-	1	1-	\vdash	_	-	
	78	$\overline{}$	\vdash	\vdash	┼┈	t-	\vdash	-	-	Н
	26 27 28 29 30		\vdash	\vdash	\vdash	t	├-	\vdash	-	1
}	36	_	-		┼			 	├	\vdash
	30 8				╁	-	├		├	╢
	31		-	-		-	⊢	<u> </u>	 	
	32		<u> </u>		-	<u> </u>	_	ļ	├	
	31 32 33 34 35 36 37 38		<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	
	34)		ļ	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u></u>	\square
	35		<u> </u>	<u> </u>	_	<u></u>			<u> </u>	Ш
	36				L	L	L			<u>[</u>]
	37		L		L	L		l		
K	38)				_				Ī	
1	39				1				l	\Box
7	40)					_	\vdash		<u> </u>	
\	40 41 42		-		 	 	-	_	 	\vdash
	42	\exists			-	<u> </u>		_	-	
	42 1			<u> </u>						\vdash
	44			<u> </u>			-		<u> </u>	
	44				<u> </u>	<u> </u>			_	
	45									
	46	_								
	AT						T			
	48) 48)									
	18									\neg
	50	7	_				\dashv		-	\dashv
- 1										

E E 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 <tr< th=""><th>CI</th><th>aim</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>Da</th><th>te</th><th></th><th></th><th></th></tr<>	CI	aim					Da	te			
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		1		T	T			Т	T	Т	Τ
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ō	1 2 .		1	1						
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ᄩ	ij		1		1	1		1		
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	_	0		1			1				
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		51	-	+-	†-	╁	╁	╁	+	+-	╁
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	52	1	T	+	+	╁┈	╁	+-	╁	\vdash
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		53	┰	╁╴	+-	+	+	+	╁	+	+
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		54	1		╁	╅╌	1-	✝	╁╌	+	+
56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		55	1	\vdash	+-	+		+-	+	+-	╁
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		56	† —	┢	1-	+	1	十	†-	+	1
58	\vdash	57	1	†	†	†	1	+-	+	+-	+-
60 61 61 62 63 63 64 64 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 80 60 97 98 80 80 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90		58			✝	1	+	†	†	1-	1
60 61 61 62 63 63 64 64 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 80 60 97 98 80 80 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90		59	\vdash	1		†	\dagger	†	-	†	†-
61		60	<u> </u>	⇈	1	╁	1	T	1		1-
62 63 63 64 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 80 81 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70		61	_	†	1-	1	\vdash	1	<u> </u>	†	✝
63 64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 73 74 75 76 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 92 93 94 95 96 97 98 80 81 95 96 97 98 80 81 81 82 83 83 84 84 85 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 94 95 96 97 98 80 81 81 82 83 83 84 84 85 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 94 95 96 97 98 80 80 97 98 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80		62	Γ		1	T	T	1	1	1	1
64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		63			1	1	1	1	1	\top	t
66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 80		64	Γ		1	1	1	T	T	1	T
66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 80		65	 	Γ	T	T	1		1	1	
67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 80 81 81 82 83 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80		66		Τ	\dagger	1	†	1	T	1	
68		67			1	1	-	1		\top	1
69		68			T	1	1		T	T	Т
77		69			1	1	Τ	1	1	T	一
77		70		\vdash							1
77		71			Π	Τ	1	Т			
77		72									
77		73									
77		74		L	_	L	_	<u> </u>	L		<u>L</u>
77		75			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u>L</u>
81. 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		76		_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	ļ	L.	<u> </u>
81. 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		77			<u> </u>	_	ļ		ļ	ļ	<u> </u>
81. 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		78			<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	_		<u>.</u>
81. 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		79			<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	_
82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98		80				<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 98 98 98 98 98 98		81.			<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 98 98 98 98 98 98		82			_	ļ.,	<u> </u>	├		ļ	_
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 98 98 98 98 98 98		03									
86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85	\dashv		-		 	-	 —	-	
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		86	-	_	├	-	-	-	├		-
88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 98		87			-	-		 			-
89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 98 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	-	88	\dashv	_	-	\vdash	-	-	-	-	_
90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 98 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9		89	-	_	-	\vdash	 -	 		 	\vdash
91 92 93 93 94 95 96 97 98 98 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9		90		_	_	-	-		\vdash		\vdash
92 93 94 95 96 97 98		24	ᅥ		_	\vdash	 	\vdash			
93 94 95 96 97 98					-	-	İ	i			
94 95 96 97 98 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99										-	
95 96 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			_	_		_		\vdash			
96 97 98				_		_					
98								-			
		97									
99		98									
		99									

Ci	aim	Τ				Da	te			
		1	Τ	T	T	Т	7	Т	T	Т
Final	Original				İ					,
	101	\vdash	-	╁	+	+-	+-	+-	╁-	-
	102	\vdash	†	╁	1	+	+	┿	†-	+
—	102 103	\vdash	╁	+	1-	+-	+-	+	+	+
	104		+-	╁	╁	十	+	+	-	╫
	105	1-	╅	+	+	+-	╅	+-	╁	╁┈
	105 106	1	\dagger	+-	+-	1-	\dagger	+-	+-	+-
	107		1	+-	+	+	1	T	1	\vdash
	108	T	\top	T	1		+	1	†	†
	109	1	1	╁╴	十	1	1	1	†-	T
	110	Т	T	1		1	1	\top	-	
	111 112			Т	1	1	T	Τ		
	112		1	_	T	\top		1	1.	
	113		Τ	1	1		T	T	1	
	113 114 115			Π						1
	115					T				
	116									
	117									
	116 117 118									
	1119		_	上						
	120	_				_				
<u></u>	121 122 123		1	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	_	L				
	122	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	上	<u>L</u>	L	
	123		_	ļ	1_	ļ	<u> </u>	ļ.:	_	
ļ	124 125	ļ	ļ	_	↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	125	_	 	 	↓_	-	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>
	126	ļ	 -	 _ 	-	-	ļ	_	ļ	
	126 127 128		├	-	├	 	⊢	ļ	ļ_	Ш
	128	_	-	 	-	-	ļ	_	<u> </u>	
	129 130				╁	┼	-		 	-
-	131		-	┼	╁╌	┼—		<u> </u>		\vdash
	132		┼─	-	├	╁		├-	├	
	132 133		-	\vdash	┤—	⊬		├		
	134			╁	╁		├-	├		
	134 135	_	-	├	┼	╁	-		-	\vdash
	136	_	-	-	-	╁	-	-	 	\vdash
	137		┢─	┢	-	\vdash	┢	-	-	\vdash
	137 138		-	 	 	\vdash			-	
	139			-		├─	-	-	┢	\vdash
	140			-	\vdash	-		-		
$\vdash \vdash \vdash$	141	_		 	\vdash	\vdash	1-			\vdash
	142		-	_	\vdash	-				\vdash
	143			\vdash	 	_	-			
	144			_	,	1		-		\vdash
	145	_		 	 		-	-	-	
	146		_	-	-					
	147		_				-			
	148	\neg			_			-		-
	149		—	_				-		\dashv
	150	-			_			_		\dashv
·						;				